

⑨日本国特許庁

⑩実用新案出願公開

公開実用新案公報

昭52-110246

⑪Int. Cl.
F 16 C 29/06

識別記号

⑫日本分類
53 A 22庁内整理番号
6458-31

⑬公開 昭和52年(1977)8月22日

審査請求 未請求

(全 2 頁)

⑭平面運動用軸受

⑮実 願 昭51-16717
 ⑯出 願 昭51(1976)2月17日
 ⑰考 案 者 大沢愷行

高崎市寺尾町188の2

⑱出 願 人 日本精工株式会社
 東京都千代田区丸の内二丁目3
 番2号

⑲実用新案登録請求の範囲

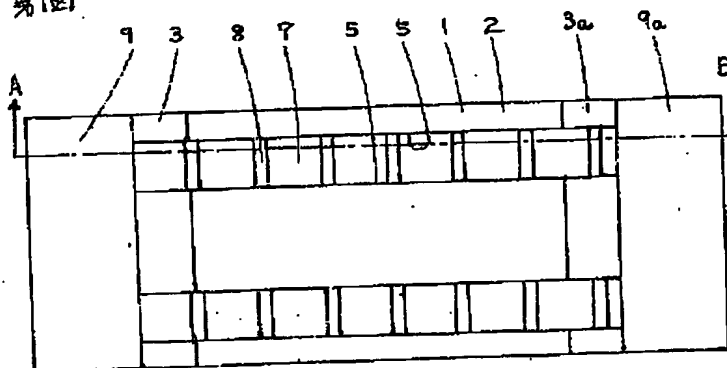
エンドレス状の転動体4を有し且つ前記転動体4の両側面5にニードルローラー支持部6、6aを有する本体1と、前記転動体4に配設された所要の転動体7と、前記転動体7の間に配設され且つニードルローラー支持部6、6aで支持されたニードルローラー8とを有する平面運動用軸受において、前記本体1の両端1a、1bにカバー部材9、9aを各々固定し、前記カバー部材9、9aにスプリング10、10aを各々固定し、前記スプリング10、10aにて相隣れる転動体7を各々逆方向に押圧し、転動体7の脱落を防止することを特徴とする平面運動用軸受。

図面の簡単な説明

第1図はこの考案の一実施例を示す平面運動用軸受の平面図、第2図は第1図のA-Bの縦断面図、第3図は本体の正面図、第4図は第3図のC-Dの縦断面図、第5図はカバー部材の正面図、第6図はカバー部材の側面図、第7図はスプリングの正面図、第8図はスプリングの側面図、第9図は転動体の正面図、第10図は転動体の側面図、第11図はニードルローラーの正面図、第12図はニードルローラーの側面図である。

図中、1は本体、1a、1bは両端、4は転動体、5は両側面、6、6aはニードルローラー支持部、7は転動体、8はニードルローラー、9、9aはカバー部材、10、10aはスプリングである。

第1図

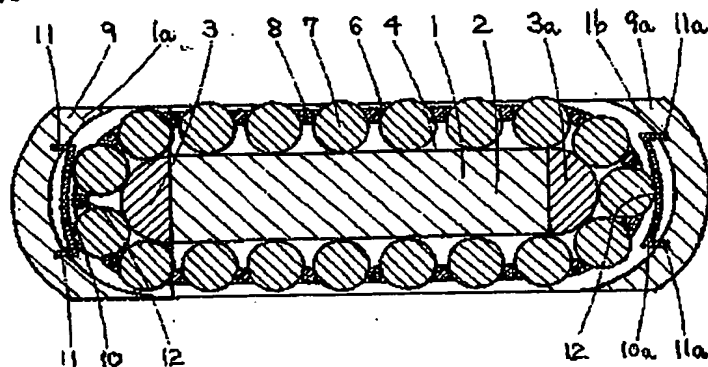


-111-

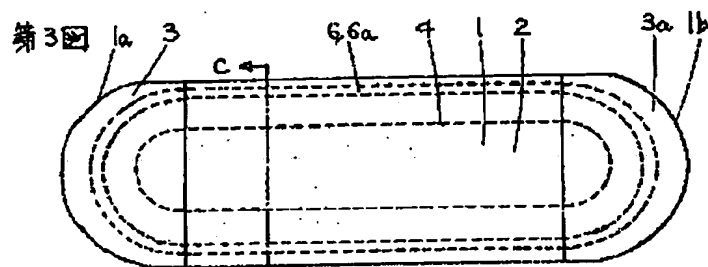
BEST AVAILABLE COPY

実開 昭52-110246(2)

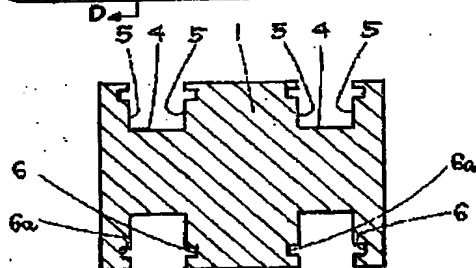
第2図



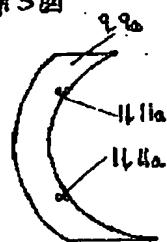
第3図



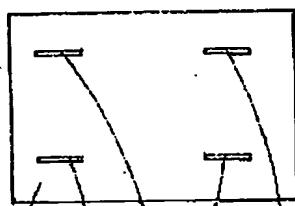
第4図



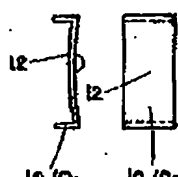
第5図



第6図



第7図 第8図



第9図



第10図



第11図



第12図

